

Datum: Únor 2026

Číslo výtisku:

# Projektová dokumentace provádění stavby (DPS)

## A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

**Infrastruktura pro elektromobilitu lokalita Michálkovice**

Rozdělovník:

1. Projektant

1x

2. Investor

4x

## Obsah

A.	Průvodní zpráva .....	2
A.1	Identifikační údaje .....	2
A.1.1	Údaje o stavbě .....	2
A.1.2	Údaje o stavebníkovi .....	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace .....	3
A.2	Členění stavby na objekty a technologická zařízení .....	4
A.3	Seznam vstupních podkladů .....	4

## A. Průvodní zpráva

### A.1 Identifikační údaje

#### A.1.1 Údaje o stavbě

**a) Název stavby**

Infrastruktura pro elektromobilitu lokalita Michálkovice

**b) Místo stavby**

parc. č.: 646/1, 646/6, 8/1, 645/2, 614/9, 614/1, 614/13, 92/30, 92/6, 92/4

katastrální území: Michálkovice [714747]

obec: Ostrava [554821]

ulice: Československé armády, Rychvaldská

číslo LV: 1259, 1423, 1207

okres: Ostrava

kraj: Moravskoslezský

Majitel nemovitostí	Parcelní číslo	LV	Výměra (m <sup>2</sup> )	Druh pozemku	Typ zařízení
Statutární město Ostrava	646/1	1259	4356	Ostatní plocha	Přípojka VN 22 kV
Moravskoslezský kraj - SSMSK	646/6	1423	4213	Ostatní plocha – silnice	Přípojka VN 22 kV
PKP CARGO INTERNATIONAL a.s.	8/1	1207	51969	Ostatní plocha – dráha	Přípojka VN 22 kV
Moravskoslezský kraj - SSMSK	645/2	1423	1351	Ostatní plocha – silnice	Přípojka VN 22 kV
Moravskoslezský kraj - SSMSK	614/9	1423	14917	Ostatní plocha – silnice	Přípojka VN 22 kV
Moravskoslezský kraj - SSMSK	614/1	1423	11790	Ostatní plocha – silnice	Přípojka VN 22 kV
Statutární město Ostrava	614/13	1259	4036	Ostatní plocha – ostatní komunikace	Přípojka VN 22 kV, sloup č.3 trakčního vedení

Statutární město Ostrava	92/30	1259	4612	Ostatní plocha – zeleň	Přípojka VN 22 kV
Statutární město Ostrava	92/6	1259	5984	Ostatní plocha – zeleň	Přípojka VN 22 kV Měrná, soc. zázemí, zpevněné plochy, uzemnění Přípojka NN 0,4 kV Dešťová kanalizace a však Vodovodní přípojka Kanalizace Oddálené uzemnění, Sloup č.2 trakčního vedení s uzemněním
Statutární město Ostrava	92/4	1259	18980	Ostatní plocha – zeleň	Sloup č.1 trakčního vedení s uzemněním

#### c) Předmět projektové dokumentace

Předmětem dokumentace je návrh trolejového vedení pro 3 parciální trolejbusy. Součástí dokumentace bude i případný návrh úprav prostoru pro odstavování parciálních trolejbusů. Dále bude projektová dokumentace zahrnovat návrh potřebných technologických objektů včetně trakčního vedení a příslušenství v dané lokalitě. Projektová dokumentace dále zahrnuje návrh základových konstrukcí a přípojek IS pro umístění soc. zázemí pro řidiče modulárního typu v blízkosti výstupní zastávky smyčky Michálkovice a návrh přírodního napájecího kabelu od přípojného místa.

#### A.1.2 Údaje o stavebníkovi

##### a) Název společnosti, IČ a adresa sídla

Obchodní firma: Dopravní podnik Ostrava a.s.  
IČ: 619 74 757  
Sídlo: Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

#### A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

**Autor řešení:** OHLA ŽS, a.s.  
IČ: 463 42 769  
Tuřanka 1554/115b, Slatina, 627 00 Brno

HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s.  
IČ: 451 93 584  
28. října 1495, Místek, 738 01 Frýdek-Místek

**Hlavní projektant:** Ing. Petr Till, MBA  
Specializace: technologické zařízení staveb  
Číslo autorizace: 1003899

**Projektant stavební části:** Ing. Jakub Hellemann  
Specializace: stavební zařízení  
  
Ing. Roman Lisník  
Specializace: statika a dynamika staveb  
Číslo autorizace: 1103125

## A.2 Členění stavby na objekty a technologická zařízení

### a) Technologická část je dělena na tyto provozní soubory

- PS01.1 Střídavá část – rozvodna 22 kV
- PS01.2 Trakční technologie
- PS01.3 Vlastní spotřeba
- PS01.4 Zařízení pro detekci požáru
- PS01.5 Uzemnění a hromosvod
- PS01.6 Stavební elektroinstalace
- PS01.7 Dálkové ovládání, vizualizace
- PS01.8 Kamerový systém

### b) Stavební část

- SO01 Trolejové vedení a udržovací stopy
- SO02 Trakční kabely
- SO03 Kiosková trakční měnárna
- SO04 Přípojka VN
- SO05 Přípojka pro soc. zázemí řidičů a zároveň cizího zdroje pro kioskovou měnárnu
- SO06 Stavební příprava pro osazení modulárního soc. zázemí řidičů
- SO07 Přípojka IT pro zázemí řidičů a pro měnárnu

### c) Dočasné stavby a zařízení

Nejsou.

### d) Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce

- SO01 Trolejové vedení a udržovací stopy
- SO02 Trakční kabely
- PS01.1 Střídavá část – rozvodna 22 kV
- PS01.2 Trakční technologie
- PS01.3 Vlastní spotřeba
- PS01.4 Zařízení pro detekci požáru
- PS01.5 Uzemnění a hromosvod
- PS01.7 Dálkové ovládání, vizualizace

## A.3 Seznam vstupních podkladů

- Technické požadavky na rozsah předmětu díla od zadavatele
- Zadávací dokumentace
- Místní šetření na místě stavby
- Údaje katastrálního úřadu
- Fotodokumentace lokality
- Vyjádření správců sítí o existenci jejich sítí v dané lokalitě
- Korozivní průzkum
- Hydrogeologický průzkum
- Georadar